Wednesday, 11/22/2006 1:39:09 PM Kim Johnston User: **Process Sheet** : FLOOR PROTCTOR AFT RH **Drawing Name** : CU-DAR001 Dart Helicopters Services Customer Job Number : 29644 **Estimate Number** : 11235 : D32814 :NIA **Part Number** P.O. Number S.O. No. : N/A : D3281 REV B **Drawing Number** : 11/22/2006 This Issue : N/A Project Number Prsht Rev. : NIA : PURCHASED PARTS **Drawing Revision** ; B Type First Issue : 29427 Material **Previous Run** Each Qty: 10 Um: Due Date Written By Checked & Approved By New issue KJ/JLM : Est Rev: A 04.07.01 Comment **Additional Product** Job Number: Description: **Machine Or Operation:** Seq. #: **PURCHASING** 1.0 PG Comment: PURCHASING Issue P/O: 25 46 CL06/11/22 (10) Description: Floor Protector Aft, RH Possible Supplier: Delastek Certificate of Conformity is required D32814P Floor Protector, Aft RH 2.0 Total: 10.0000 Each(s) Comment: Qty.: 1.0000 Each(s)/Unit Floor Protector Aft, RH PACKAGING RESOURCE #1 3.0 PACKAGING 1 Comment: PACKAGING RESOURCE #1 Receive & Inspect For Transit Damage Ensure certificate of conformity is attached 4.0 QC6 Comment: DIMENSIONAL CHECK Inspect dimensions as per Dwg D3280 and certification attached. Visual inspection inspection of the control of pins. PACKAGING RESOURCE #1 PACKAGING 1 5.0 Comment: PACKAGING RESOURCE #1 Identify and Stock Location:

Page 1

Form: rprocess

## **Dart Aerospace Ltd**

W/O:		WORK ORDER CHANGES								
DATE	STEP	PROCEDURE CHANGE	Ву	Date	Qty	Approval Chief Eng / Prod Mgr	Approval QC Inspector			
					-					
					$\perp$					

Part No:	PAR #:	Fault Category:	NCR: Yes No DQA:	Date: 07/01/2
			QA: N/C Closed:	Date:

NCR:		WORK ORDER NON-CONFORMANCE (NCR)								
		Description of NC	Corrective Action Section B			Verification	Approval	val Approval		
DATE	STEP	Section A	Initial Chief Eng	Action Description Chief Eng	Sign & Date	Section C	Chief Eng	QC Inspector		

NOTE: Date & initial all entries

Date:

Wednesday, 11/22/2006 1:39:10 PM

Úser⊁

Kim Johnston

**Process Sheet** 

Drawing Name: FLOOR PROTCTOR AFT RH Customer: CU-DAR001 Dart Helicopters Services

Job Number: 29644

Part Number: D32814

Job Number:



Seq. #:

**Machine Or Operation:** 

Description:

6.0

QC21



Comment: FINAL INSPECTION/W/O RELEASE

FINAL INSPECTION/W/O RELEASE

Job Completion



N 8701.25

## **Dart Aerospace Ltd**

W/O:		WORK ORDER CHANGES								
DATE	STEP	PROCEDURE CHANGE	Ву	Date	Qty	Approval Chief Eng / Prod Mgr	Approva QC Inspecto			

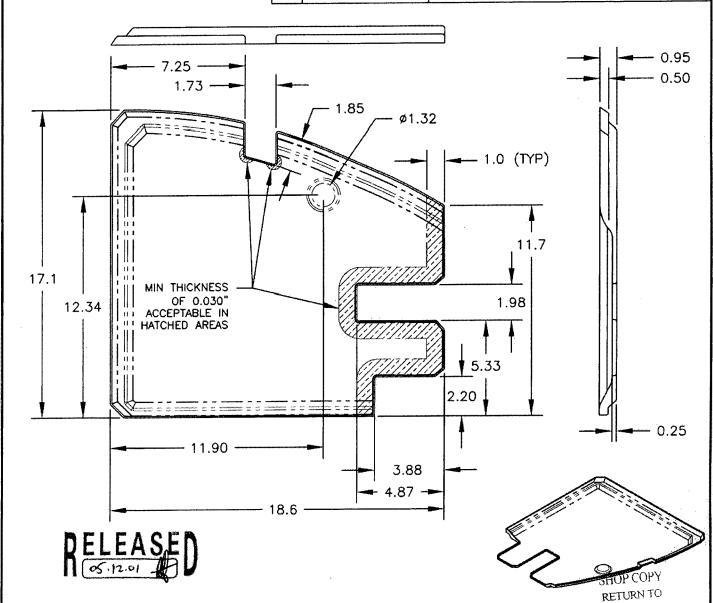
Part No:	_ PAR #:	Fault Category:	NCR: Yes No	DQA:	Date:
			QA: N/C C	losed:	Date:

NCR:		WORK ORDER NON-CONFORMANCE (NCR)							
		Description of NC	Corrective Action Section B			Verification	Approval	Approval	
DATE	STEP	Section A	Initial Chief Eng	Action Description Chief Eng	Sign & Date	Section C	Chief Eng	QC Inspector	
						,			
			·						
	1								

NOTE: Date & initial all entries



DESIG	(1)	DRAWN BY	DART AEROSPACE LTD HAWKESBURY, ONTARIO, CANADA
CHECH	(ED	APPROVED 41	DRAWING NO. REV. B
	#	一根	D3281 SHEET 1 OF 3
DATE	- W/	L	TITLE SCALE
05.1	1.25		FLOOR PROTECTOR 1:5
Α	-	04.05.03	NEW ISSUE
В		05.11.25	NOW LEXAN; DIMS AS MANUFACTURED



#### D3281-1 FLOOR PROTECTOR, FWD LH

ENGINEERING 1) THERMOFORM D3281-1 USING MOLD D3281-1T1, TRIM USING D3281-1T2NCONTROLLED COPT

2) MATERIAL: LEXAN F6006 BLACK No.700, 0.125 THICK

SUBJECT TO AMENDMENT WITHOUT NOTICE

3) ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES

4) TOLERANCES ARE PER DART QSI 018 UNLESS OTHERWISE NOTED 5) MIN. THICKNESS AFTER FORMING IS 0.080" EXCEPT AS SHOWN

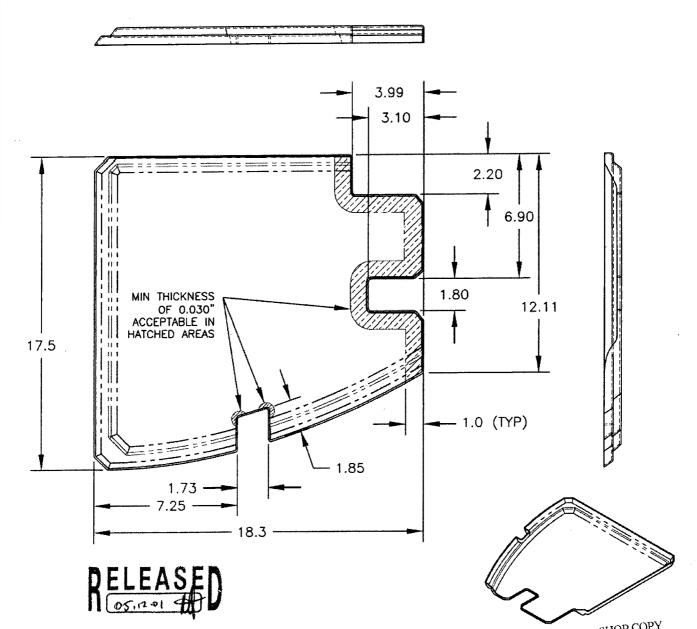
WORK ORDER

Copyright @ 2004 by DART AEROSPACE LTD

THIS DOCUMENT IS PRIVATE AND CONFIDENTIAL AND IS SUPPLIED ON THE EXPRESS CONDITION THAT IT IS NOT TO BE USED FOR ANY PURPOSE OR COPIED OR COMMUNICATED TO ANY OTHER PERSON WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM DART AEROSPACE LTD.



DESIGN (P)	DRAWN BY	DART AEROSI HAWKESBURY, ONTA	
CHECKED	APPROVED ,	DRAWING NO.	REV. B
- 张	- A	D3281	SHEET 2 OF 3
DATE	<u></u>	TITLE '	SCALE
05.11.25		FLOOR PROTECTOR	1:5



#### D3281-2 FLOOR PROTECTOR, FWD RH

- 1) THERMOFORM D3281-2 USING MOLD D3281-2T1, TRIM USING D3281-2T2
- 2) MATERIAL: LEXAN F6006 BLACK No.700, 0.125 THICK
- 3) ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES
- 4) TOLERANCES ARE PER DART QSI 018 UNLESS OTHERWISE NOTED
- 5) MIN. THICKNESS AFTER FORMING IS 0.080" EXCEPT AS SHOWN

SHOP COPY

RETURN TO

ENGINEERING

UNCONTROLLED COP

SUBJECT TO AMENDMENT

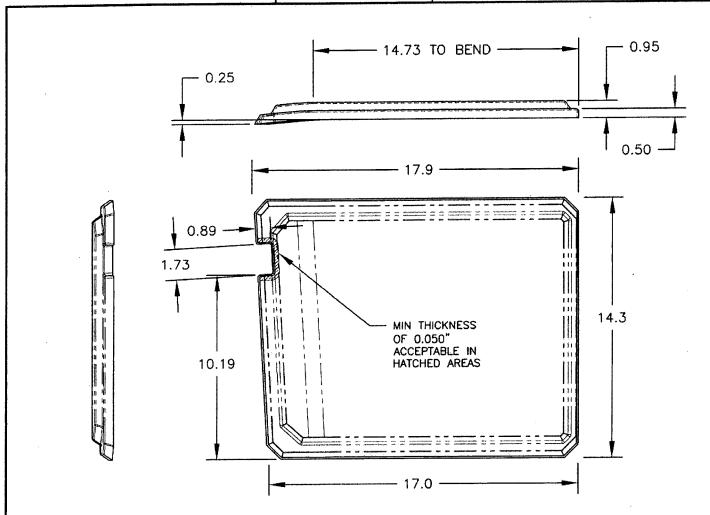
WITHOUT NOTICE

Copyright @ 2004 by DART AEROSPACE LTD

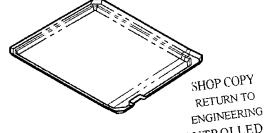
THIS DOCUMENT IS PRIVATE AND CONFIDENTIAL AND IS SUPPLIED ON THE EXPRESS CONDITION THAT IT IS NOT TO BE USED FOR ANY PURPOSE OR COPIED OR COMMUNICATED TO ANY OTHER PERSON WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM DART AEROSPACE LTD.



DESIGN	DRAWN BY	DART AEROSF HAWKESBURY, ONTAR	
CHECKED (1)	APPROVED .	DRAWING NO.	REV. 8
1	tt	D3281	SHEET 3 OF 3
DATE		MLE	SCALE
05.11.25		FLOOR PROTECTOR	1:5







D3281-3 FLOOR PROTECTOR, AFT LH (SHOWN) D3281-4 FLOOR PROTECTOR, AFT RH (OPPOSITE)

INCONTROLLED COPY 1) THERMOFORM D3281-3 USING MOLD D3281-3T1, TRIM USING D3281-3T2 SUBJECT TO AMENDMENT THERMOFORM D3281-4 USING MOLD D3281-4T1, TRIM USING D3281-4T2 WITHOUT NOTICE
2) MATERIAL LEVAN ESCOS BLACK AT 700 0105 TRIM USING D3281-4T2

2) MATERIAL: LEXAN F6006 BLACK No.700, 0.125 THICK

3) ALL DIMENSIONS ARE IN INCHES

TOLERANCES ARE PER DART QSI 018 UNLESS OTHERWISE NOTED

5) MIN. THICKNESS AFTER FORMING IS 0.080" EXCEPT AS SHOWN

Copyright © 2004 by DART AEROSPACE LTD

THIS DOCUMENT IS PRIVATE AND CONFIDENTIAL AND IS SUPPLIED ON THE EXPRESS CONDITION THAT IT IS NOT TO BE USED FOR ANY PURPOSE OR COPIED OR COMMUNICATED TO ANY OTHER PERSON WITHOUT WRITTEN PERMISSION FROM DART AEROSPACE LTD.

: FLOOR PROTECTOR AFT, LH

: DKC134-0047

: D3281

: B

: DKC134

: F6006 : 2006-12-08

UNITE

Date:

Jeudi, 2006-11-16 15:07:40

Utilisateui

Sylvie Hamel

Feuille de Procédé

Nom Dessin Numéro Article

Numéro Dessin

Projet Numéro

Révision dessin

Matériel

Date Dûe

		1
:	DELASTEK COMPOSITES Inc.	
	WWW.DELASTER.COM	

Client Numéro Job : DART

Dart Aerospace Ltd.

: 40357

No. B.V. :

Numéro Soumission: 2386

Numéro B.A.

: 2006-11-16 **Cette fois** 

Prsht Rev. : NC

Prem. fois Job précédente

: 36895

Écrit par

Vérifié & Approuvé par

**Commentaires** 

: N° de pièce: D3281-4

Type

Process Sheet Rév.: 00 Création du premier

Produit additionnel

Numéro Job:



# Séq.:

Machine ou Opération:

APL0016 1.0

Commentair Qty.: 0.167 UNITE(s)/Unit

Lexan F6006 Noir N° 700 48" x 96"

N° de Lot:

SÉCHAGE/ ANEAL

APL0016

Description:

Lexan F6006 Noir N° 700 48" x 96" x .125" Thk.

Lexan F6006 Noir N° 700 48" x 96" x .125" Thk.

# Bon achat:

3-5913-1

Commentair Setup: 0.00Hrs/ Run: 2.0000Min Total Run: 0.5000Hrs

SÉCHAGE DU MATÉRIEL

Sécher le matériel dans le four à 250° F pendant 6 heures.

Inscrire sur la charte de température le numéro de Job du matériel au séchage.

# de cuisson:

3.0

2.0

PRÉPARATION 3

PRÉPARATION DU MATÉRIEL DART



Commentair Setup: 0.00Hrs/ Run: 3.0000Hrs Total Run: 45.0000Hrs TAILLAGE DU MATÉRIEL

Faire le taillage du matériel selon les dimensions suivantes:

24" x 26" x .125" Thk.



Quantité:

Date:

Sceau:

Date: Jeudi, 2006-11-16 15:07:40 Utilisateur: Sylvie Hamel Feuille de Procédé Client: DART Dart Aerospace Ltd. Nom Dessin: FLOOR PROTECTOR AFT, LH Numéro Article: DKC134-0047 Numéro Job: 40357 Numéro Job: # Séq.: Machine ou Opération: Description: THERMOFORMAGE2 4.0 THERMOFORMAGE DES PIÈCE DART Commentair Setup: 0.50Hrs/ Run: 10.0000Min Total Run: 2.5000Hrs THERMOFORMAGE DES PIECES Faire le thermoformage du "Floor Protector "N° D3281-4 à l'aide du moule N° D3281-4T1 sur le thermoformeur 4' x 8'. Autocontrôle du lot de pièce thermoformées. Date: <u>// - / - o</u> Quantité: Date: Sceau: TRIMAGE 3 5.0 TRIMAGE COMPOSITES DART Commentair Setup: 0.00Hrs/ Run: 10.0000Min Total Run: 2.5000Hrs TRIMAGE PLASTIQUE DART Faire le trimage du "Floor Protector "N° D3281-4 à l'aide du gabarit de trimage N° D3281-4T2. Faire l'ébavurage des pièces. Autocontrôle du lot de pièce trimées. Date: Quantité: INSPECTION 3 6.0 INSPECTION PIÈCE DART Commentair Setup: 0.00Hrs/ Run: 5.0000Min Total Run: 1.2500Hrs INSPECTION PIÈCE DART Faire l'inspection finale des pièces selon le dessin. Date: 18-01-0 75ceau: Quantité: 7.0 **IDENTIFICATION4** Commentair Setup: 0.00Hrs/ Run: 5.0000Min Total Run: 1.2500Hrs **IDENTIFICATION PIÈCES DART** Faire l'identification des pièces à l'aide des informations suivantes:

Page 2

Form: rprocess

+i 2006-11-16 15:07:40		
ie Hamel	Feuille de Procédé	
	. Nom Dessin: FLOOR PROTECTOR AFT, LH	
111111111111111111111111111111111111111	Numero Article: DRC 134-0047	
Machine ou Opération:	Description :	
N° de pièce: D3281-4 N° de Job: 40 35 Date de fabrication: 76 Sceau d'inspection.	7-1-07	
Quantité: 2	Date: 15-1-07 Sceau:	
Quantité:		
EMBALLAGE	EMBALLAGE ET ENTREPOSAGE	
EMBALLAGE ET ENTR  Emballer les pièces indiridentifiée comme suit:  N° de pièce: D3281-4  Date de fabrication:  N° de job:	ePOSAGE  riduellement dans un sac en platique et ensuite mettre dans une boite en carton	
	Machine ou Opération:  N° de pièce: D3281-4 N° de Job: 40357  Date de fabrication: 76 Sceau d'inspection.  Quantité: 5000Hrs/ Run: 5.00 EMBALLAGE ET ENTRE Emballer les pièces individentifiée comme suit:  N° de pièce: D3281-4 Date de fabrication: 500 Cuantité: 5000Hrs/ Run: 5.00 Cuantité: 5000Hrs/ Run: 5000Hrs/ R	DART   Dark Aerospace Ltd.   Nom Dessin: FLOOR PROTECTOR AFT, LH

Commentair Setup: 0.00Hrs/ Run: 3.0000Hrs Total Run: 60.0000Hrs

TAILLAGE DU MATÉRIEL

Faire le taillage du matériel selon les dimensions suivantes:

24" x 26" x .125" Thk.

quantité: Date: 1/2 100 Sceau:

Quantité:\_\_\_\_\_ Date:\_\_\_\_\_ Sceau:

Page 1

Form: rprocess

Utilisateur: Marc Dubé Feuille de Procédé Nom Dessin: FLOOR PROTECTOR AFT, LH Client: DART Dart Aerospace Ltd. Numéro Article: DKC134-0047 Numéro Job: 34176 Numéro Job: Description: # Séq.: Machine ou Opération: THERMOFORMAGE DES PIÈCE DART THERMOFORMAGE2 4.0 Commentair Setup: 0.50Hrs/ Run: 10.0000Min Total Run: 3.3333Hrs THERMOFORMAGE DES PIECES Faire le thermoformage du "Floor Protector "N° D3281-4 à l'aide du moule N° D3281-4T1 sur le thermoformeur 4' x 8'. Autocontrôle du lot de pièce thermoformées. Quantité: TRIMAGE COMPOSITES DART TRIMAGE 3 5.0 First stust relardé Commentair Setup: 0.00Hrs/ Run: 10.0000Min Total Run: 3.3333Hrs TRIMAGE PLASTIQUE DART Faire le trimage du "Floor Protector "N° D3281-4 à l'aide du gabarit de trimage N° D3281-4T2. Faire l'ébavurage des pièces. Autocontrôle du lot de pièce trimées. Date: 12-4-6 Sceau: 1 Quantité: INSPECTION PIÈCE DART INSPECTION 3 6.0 Commentair Setup: 0.00Hrs/ Run: 5.0000Min Total Run: 1.6667Hrs INSPECTION PIÈCE DART Faire l'inspection finale des pièces selon le dessin. Date: 13AUR Quantité: **IDENTIFICATION4** 7.0 Commentair Setup: 0.00Hrs/ Run: 5.0000Min Total Run: 1.6667Hrs **IDENTIFICATION PIÈCES DART** Faire l'identification des pièces à l'aide des informations suivantes:

Feuille de Procédé Marc Dubé Utilisateur: Nom Dessin: FLOOR PROTECTOR AFT, LH Client: DART Dart Aerospace Ltd. Numéro Article: DKC134-0047 Numéro Job: 34176 Numéro Job: Description: # Séq.: Machine ou Opération: N° de pièce: D3281-4 N° de Job:\_ Date de fabrication: Sceau d'inspection. Date/24-06 Sceau: Quantité:\_ Sceau: Quantité: Date: EMBALLAGE ET ENTREPOSAGE **EMBALLAGE** 8.0 Commentair Setup: 0.00Hrs/ Run: 5.0000Min Total Run: 1.6667Hrs **EMBALLAGE ET ENTREPOSAGE** Emballer les pièces individuellement dans un sac en platique et ensuite mettre dans une boite en carton identifiée comme suit: N° de pièce: D3281-4 Date de fabrication:\_ N° de job: Date: 13/4/06 Sceau: Quantité: Sceau: Quantité: Date:

# DELASTEK DI COMPOSITES 26

DELASTEK COMPOSITES INC 2699, 5ième Avenue Local 14, PORTE -A-Grand-Mère, Québec G9T 5K7 \*Can \*\*Fax (819) 533-3494 \*\*

# PACKING SLIP

CERTI	FICATE	OF	COMPI	JANCE
		O.	COMIL	

Invoice#	11498
-: Customet #	DART

**Telephone:** (819) 533-5788

Warehouse: MAIN

Bill to:

Dart Aerospace Ltd. 1270, Aberdeen Street Hawkesbury, Ontario K6A 1K7 Canada

Telephone: 613-632-3336 Contact: Linda Lacelle Dart Aerospace Ltd. 1270, Aberdeen Street Hawkesbury, Ontario K6A 1K7 Canada

a. Za		Haran Market		Terms		
Ship via PURO COLLECT		F.O.B. Origin		Net30 days	Salesperson Claude Lessard, ext. 233	
		r by		'/PST'#-		
19/01/07	23/11/06	5021	C. La			
Order -	B.O. Oty	Current. Ship.	ltem#		em Description	
10	0	i i	C134-0044	Floor Protect Part 1 N° D3281-1 ( Selon dessin D3281 Rev.: B Job: 40353		U de M : Each
10	0	10 DKC	C134-0045	Floor Protect Part 2 N° D3281-2 ( Selon dessin D3281 Rev.: B  Job: 38794 (x2)  Job: 40355 (x8)	F6006) B29642	U de M : Each
10	0	10 DKC	2134-0046	Floor Protect Part 3 N° D3281-3 ( Selon dessin D3281 Rev.: B Job: 40356	F6006) B29643	U de M : Each
10 -	~ O	10 DKC	2134-0047	Ekoor Protect Part 4 N° D3281-4 ( Selon dessin D3281 Rev.: B  Job: 34176 (x1)  Job: 40357 (x9)	F6006) B29644	U de M : Each

It is hereby certified that all materials, process and finished items were controlled and tested in accordance with the requirements of the purchase order and applicable specifications. All such records are on file at our plant and available for review upon request.

☐ Quality:

□ Adm.

Accepted by:

☐ Ship.

Quality department

AQ-357